PLANTAS PARA EL CONTROL BIOLOGICO DEL HUERTO

Plantas para tener plantadas por el huerto o el jardín.

1. Importante de utilizar variedades de flores simples (no flores dobles, etc.) como atrayentes de insectos beneficiosos, abejas... Las variedades nuevas que han ido sacando con flores dobles, triples, etc, tienen mas pétalos, pero mucho menos polen y néctar, porque los nuevos pétalos reemplazan parte o totalmente la parte reproductiva de la flor. Por consiguiente, los insectos son menos atraídos por esas flores.
2. Las plantas para cubrir el suelo proporciona abrigo para diferentes especies de depredadores naturales, como los carabos.
3. Utilizar variedades antiguas de hortalizas resistentes a plagas y aclimatadas al clima, suelo...
4. Para atraer a las aves a nuestro jardín es muy interesante tener setos no recortados (en su forma natural) de arbustos y arbolillos de bayas a ser posible que sean especies autóctonas (atraerán mucho más a la fauna silvestre de nuestra zona). Elegiremos especies o variedades que den fruto lo mas temprano en los finales de invierno \ principio de primavera, y, otras que den bayas en otoño \ invierno. Estas fechas son por varias razones: Una es que las aves tengan alimento durante la época fría que es cuando tienen menos comida; Otra es que durante la reproducción comen muchos insectos (además es cuando hay mas plagas). Además podrán hacer sus nidos dentro de los arbustos, (utilizar arbustos con pinchos). Algunos arbustos y arbolillos con bayas que pueden ser interesantes para anidar y que les gusta a las aves son por ejemplo: Espino de fuego (Pyracantha coccinea); Zarza (Rubus fructicosus), hay variedades sin pinchos; Agracejo (Berberis hispánica); Majuelo (Crataegus monogyna); Endrino (Prunus spinosa); Níspero de invierno (Mespilus germánica); Rosa silvestre (Rosa canina)...

ABROTANO (Artemisia abrotanum)
Plantar junto a los árboles frutales para luchar contra la polilla de la fruta. Ahuyenta la palomilla y mariposa blanca de la col, a los afidos. El abrotano repele insectos, babosas y topos.

AJEDREA (Satureja hortensis)
Atrae a las abejas. Ahuyenta la conchuela del fríjol, a las pulguillas o altisas, también puede repeler la mosca de la cebolla.

AJENJO (Artemisia absinthium)
Repele pulguillas o altisas, las polillas y la mosca de la zanahoria, protege a las coles de la mariposa blanca, protege al grosellero de la roya.

AJO (Allium sativum)
Protege a la mayoría de las plantas de gran cantidad de plagas y enfermedades. Los ajos previenen la podredumbre gris (Botrytis cinerea). Plantado los frutales previenen la abolladura o lepra (Taphrina deformans) y el oidio del melocotonero. Repele al escarabajo japones. Junto al rosal previene el oidio. Ahuyenta ratas, ratones y topillos, afidos.

ALBAHACA (Ocimum basilicum)
Atrae a las abejas. Se planta para repeler la mosca blanca de las tomateras.

ALCAPARRA (Capparis spinosa)
Ahuyenta ratas, ratones y topillos, plantar una planta cada 6 metros.

VISIT…

LANZAROTE Caliente.com

ALFORFÓN (Fagopyrum esculentum)
Atrae a los sírfido, a las abejas.

ALTRAMUZ (Lupinus sativus)
Las plantas de altramuces previenen contra las orugas y piojuelos de las coles.

AMAPOLA CALIFORNIANA (Eschscholzia californica)
Buena planta atrayente de insectos beneficiosos.

AMOR DE HORTELANO (Galium aparine)
El amor de hortelano ahuyenta al mosquito verde (cicadelido)

ANGELICA SILVESTRE (Angélica sylvestris)
Atrae a los sírfidos.

ARENARIA (Herniaria)
Hábitat de la chinche asesina, esta chinche come arañas e insectos.

ASTER SPP.
Son buenas plantas atrayentes de insectos beneficiosos tales como las crisopas, también les gusta a las abejas y las mariposas.

BERENJENA (Solanum melongena)
Actúa contra el escarabajo de la patata, la chinche de la patata.

BERRO (Nasturtium officinale)
Cultivada bajo los frutales o rosales los protege del pulgón lanígero.

BOLSA DE PASTOR (Capsella bursa-pastoris)
Ahuyenta las pulguillas de las coles.

BORRAJA (Borrago officinalis)
Previene el ataque del gusano del tomate. Según ciertos jardineros, la presencia de la borraja en el jardín confiere protección a todas las plantas de los alrededores. Su riqueza en forma de silicio refuerza la resistencia de las plantas acompañantes.

BREZO
Hábitat de la chinche asesina, esta chinche come arañas e insectos. También atrae al cantarido coracero (Cantharis fusca), las larvas comen caracoles en el suelo, y el insecto adulto come insectos en las flores.

CALENDULA (Caléndula officinalis)
Plantar caléndulas por los frutales y por el huerto para luchar contra los nematodos. Ahuyenta al escarabajo del espárrago. Además atrae cantidad de insectos beneficiosos para el huerto.

CAÑA (Arundo donax)
Plantados en riberas de charcas, ríos, etc, atraen a libélulas y caballitos del diablo para posarse encima.

CAÑAMO (Cannabis sativa)
Repele la mariposa blanca de la col. Impide el desarrollo de ciertos organismos (mildiu de la patata.

CAPUCHINA (Tropaeolum majus)
Se plantan capuchinas debajo de los frutales para luchar contra el pulgón algodonoso, afidos, la chinche de la calabaza, escarabajo rayado, los caracoles, hormigas. En el

invernadero controla la mosca blanca. Junto a los brécoles los mantienen libres de pulgones. Junto a las calabazas repele a los gusanos. Además atraen multitud de insectos beneficiosos tales como abejas, abejorros...

También atrae a la mariposa de la col (Pieris brassicae), se puede tener una o mas capuchinas separadas de las coles, e ir eliminando los huevos que la mariposa a dejado, o eliminar los gusanos chiquititos cuando nos demos cuenta que una hoja es comida.

CEBOLLA (Allium cepa)
Protege a la mayoría de las plantas de gran cantidad de plagas y enfermedades. Las plantas de cebollas previenen la podredumbre gris (Botrytis cinerea) de las fresas. Un cordón de cebollas alrededor del huerto mantendrá alejado a los conejos.

CEBOLLINO (Allium schoenoprasum)
Atrae a las abejas. Se puede plantar debajo de los manzanos para prevenir la roya del manzano. También sirve para repeler a la mosca de la raíz de la zanahoria.

CHINCHILLA (Tagete minuta)
Planta nematicida muy reputada, los efectos pueden durar hasta 3 años en la tierra, elimina de su entorno toda clase de anguilulas, gusanos de alambre, milpiés y otras plagas de raíces. Repele la mosca blanca de los invernaderos.

CLAVEL DE INDIAS (Tagetes nana)
Son buenas atrayentes de insectos beneficiosos tales como las crisopas. Planta nematicida, se plantan por el huerto y frutales para luchar contra nematodos

CLAVEL DE INDIAS (Tagete patula)
Se plantan por el huerto y frutales para luchar contra nematodos, también se planta en los invernaderos como repelente de la mosquita blanca (Trialeurodes vaporariorum). Son buenas atrayentes de insectos beneficiosos tales como las crisopas.

CONFIERAS
En los bosques de coniferas vive el escarabajo ajedrezado (Thanasimus formicarius), el cual se alimenta de escarabajos de la corteza (bostríquidos), sus huevos y sus larvas.

CORONA IMPERIAL (Fritillaria imperialis)
Ahuyenta ratas, ratones y topillos.

CORREHUELA (Convolvulus tricolor)
Planta bastante atrayente de insectos beneficiosos, en especial a los sírfidos, también les gustan a las abejas.

DIGITAL (Digitalis purpurea)
La digital es una planta conservadora que prolonga la vida de las plantas vecinas y las protege de enfermedades producidas por hongos

ENELDO (Anethum graveolens)
Atrae a los sirfidos.

ESCORZONERA (Scorzonera hispánica)
Repele la mosca de la zanahoria de forma más efectiva que la cebolla.

ESPÁRRAGO SILVESTRE (Asparagus acutifolius)
Para luchar contra la carpocapsa del manzano (repele a la mariposa) se puede tapizar con espárragos silvestres alrededor de los manzanos.

FACELIA (Phacelia tanacetifolia)

Sus flores atraeran a insectos beneficiosos y a las abejas.

HIERBA BUENA (Mentha sativa)
Ahuyenta a la palomilla de la col, a los afidos. Atrae a abejas e insectos beneficiosos. Ayuda a controlar plagas de insectos.

HIERBA MORA (Solanum nigrum)
La hierba mora puede atraer y matar al escarabajo de la patata.

HINOJO (Foeniculum vulgare)
Atrae a los sírfidos.

HISOPO (Hyssopus officinalis)
Las plantas de hisopos ahuyentan orugas, pulgones y caracoles. Repele a la palomilla de la col. Las flores atraen a las abejas y mariposas entre otros.

JUNCOS (Typha latifolia)
Para utilizar en charcas, etc. A las libélulas y a los caballitos del diablo les gusta posarse en los tallos. También atrae a la mariquita de 13 puntos que come los pulgones que hay en los juncos, entre otros sitios.

LABIADAS
Por lo general las plantas de la familia de las labiadas (y sobre todo las que tienen flores de tonos azules, lilas...), atraen abejas, abejorros, e insectos útiles; además muchas de ellas también repelen plagas. Especies de esta familia son por ejemplo: romero, lavanda, salvia, tomillo, mentas...

LAVANDA SPP
Atrae a las abejas, abejorros y a las mariposas. L. angustifolia ahuyenta a los pulgones de los rosales (lo más seguro que también las otras especies de Lavándula igual)

LECHETREZNAS (Euforbia láctea y E. lathyrus)
Ahuyenta ratas, ratones y topillos, plantar una planta cada 6 metros. Repele insectos en general.

LENGUA DE PERRO (Cynoglossum officinale)
Ahuyenta ratas, ratones y topillos.

LIMNANTHES DOUGLASII
Planta atrayente de insectos beneficiosos, sobre todo para los sírfidos, también les gustan a las abejas.

LINO COMUN (Linum usitatissinum)
Repele el escarabajo de la patata.

MANZANILLA (Matricaria chamomilla)
Atrae a los sírfidos y a las abejas. Esta planta tiene gran reputación como medico de otras plantas

MEJORANA (Origanum majorana)
Atrae a las abejas y a las mariposas.

MELILOTO (Melilotus officinalis)
Ahuyenta ratas, ratones y topillos.

MELISA (Melissa officinalis)
Atrae a las abejas.

MENTA (Mentha spicata)
Repele las hormigas (evitndo los pulgones que estas transladan), las altisas o pulguillas y la mariposa blanca de la col. Tambien repele roedores. Atrae abejas, abejorros, mariposas.

MENTA PIPERITA (Mentha piperita)
Ahuyenta a la mariposa blanca de la col. Ayuda a controlar plagas de insectos. Atrae mariposas, abejorros y a las abejas.

MENTHA SPP.
Atrae mariposas y a las abejas. Ayuda a controlar plagas de insectos.

MILENRAMA (Achillea millefolium)
Es una buena atrayentes de insectos útiles, en especial a los sírfidos y las crisopas, también les gusta a las abejas. Esta planta tiene gran reputación como medico de otras plantas. Estimula la producción de aceites esenciales de las plantas aromáticas.

NENÚFARES (Nymphea spp)
A ciertas especies de libélulas o caballitos del Diablo les gustan posarse en las hojas de los nenúfares.

NIM, MARGOSA (Azadirachta indica)
Sirve de refugio a muchos organismos beneficiosos, a pájaros, insectos, pequeños mamíferos, etc. Las abejas construyen en ellos sus panales, que de esta forma quedan protegidos contra las infecciones, y producen en ellos miel de excelente calidad. La carne dulce de los frutos del neem sirve de alimento a aves e insectos, mientras que ciertos roedores se alimentan con corteza y sus ramas. Las hojas secas del neem, al caer, forman un manto sobre la tierra que mejora la fertilidad de los suelos y su contenido orgánico. El árbol tiene la apariencia de un microcosmos vivo.

ORTIGA
Buena planta atrayente de insectos beneficiosos. Los pulgones de la ortiga no atacan a otras plantas y son de los primeros al llegar la primavera, cuando escasea otro alimento, y alimentaran a los insectos beneficiosos, como las mariquitas, que despiertan de la hibernación. Además algunas mariposas, como la pavo real (Inachis io), la nacarada (Argynnis paphia) y el almirante rojo dejan sus huevos sobre las hojas de la ortiga. La ortiga es una planta conservadora que prolonga la vida de las plantas vecinas y las protege de enfermedades producidas por hongos.

PAPIRO (Cyperus papyrus)
Para utilizar en charcas, etc. A las libélulas y a los caballitos del diablo les gusta posarse en los tallos.

PERIFOLLO (Anthriscus cerefolium)
Planta que atrae a los sírfidos. Tambien sirve para repeler la pulguilla del rabano.

PUERRO (Allium porrum)
Las plantas de puerros previenen la podredumbre gris (Botrytis cinerea) de las fresas.

RABANO RUSTICANO (Armoracia rusticana)
Se puede plantar rábanos rusticanos alrededor de los árboles frutales para prevenir el momificado (fruta de pepita ``Monilia fructigena´´ y en fruta de hueso `` Monilia laxa´´. Repele el ataque de la chinche de la papa.

ROMERO (Rosmarinus officinalis)
Planta que atrae a las abejas, abejorros. Ahuyenta a la palomilla de la col, la conchuela

del fríjol, la mosca de la zanahoria, y pulguillas o altisas. Ayuda a controlar plagas de insectos.

RUDA (Ruta graveolens) y especies cercanas (R. angustifolia, R. chalepensis).
La planta cuando esta en floración atrae a los sírfidos. Repele babosas, topos, moscas, mosquitos, nematodos, al escarabajo japones.

SALVIA (Salvia officinalis)
Atrae a las abejas, abejorros. Ayuda a controlar plagas de insectos. Plantada cerca de las coles repele insectos voladores, gorgojos y orugas. Repele la mosca de la zanahoria.

TANACETO (Tanacetum vulgare)
Plantar junto a los árboles frutales para luchar contra la polilla de la fruta. Repele polillas, moscas, hormigas.

TOMILLO SPP
Plantas que atraen abejas, abejorros. Ayuda a controlar plagas de insectos.

TOMILLO (Thymus vulgaris)
Ahuyenta al gusano de la col. Plantas que atraen abejas, abejorros. Ayuda a controlar plagas de insectos.

UMBELÍFERAS
Las flores de las Umbelíferas, por lo general atraen a insectos beneficiosos tales como: Sírfidos, Cantáridos, etc. Se ha obtenido notable éxito en el control de la carpocapsa del manzano empleando plantas con flores como cubierta vegetal el las plantaciones de frutales, especialmente plantas pertenecientes a la familia de las umbelíferas, como zanahorias, chiribias, etc, que sustentan a himenopteros parasitoides de las orugas de la carpocapsa, esto se complemento con un mayor empleo de cortavientos y cabeceras para fomentar insectos beneficiosos.

VARA DE ORO (Solidago virga-aurea)
Buena atrayente de insectos benéficos y también apetecida por las abejas.

Poco a poco ire poniendo mas plantas, quien quiera colaborar que mande datos al foro.